

<<高等有机化学>>

图书基本信息

书名：<<高等有机化学>>

13位ISBN编号：9787122053312

10位ISBN编号：7122053318

出版时间：2010-1

出版时间：化学工业出版社

作者：Michael B Smith, Jerry March

页数：890

译者：李艳梅

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>



## <<高等有机化学>>

### 内容概要

本书是Michael B Smith教授和Jerry March教授编著的《March ' s Advanced Organic Chemistry》第五版的修订版，是高等有机化学的经典教材。

该书内容全面，条理清晰，通过有机化学日益发展的新方法、新技术系统地讲述有机化学的基本理论、并讲述如何运用新理论、新方法来解释有机化学反应中的新现象。

书中根据反应类型给出了大量的反应并收集了大量的文献。

本书适合作为高年级和研究生有机化学教材，低年级基础有机化学课程的教师用书，以及有机化学工具书。

<<高等有机化学>>

作者简介

作者：(美国)史密斯(Michael B.Smith) (美国)马奇(Jerry March) 译者：李艳梅

## &lt;&lt;高等有机化学&gt;&gt;

## 书籍目录

上篇 第1章 定域化学键 第2章 离域化学键 第3章 比共价键弱的作用 第4章 立体化学  
第5章 碳正离子、碳负离子、自由基、卡宾和氮烯 第6章 机理及其测定方法 第7章 有机化学中的辐射过程 第8章 酸和碱 第9章 结构和介质对反应性的影响下篇 第10章 脂肪族亲核取代反应 第11章 芳香亲电取代反应<sup>322</sup> 第12章 烷基、烯基和炔基的取代反应(亲电的和金属有机的反应) 第13章 芳香族化合物的取代反应(亲核的反应和金属有机的反应) 第14章 自由基取代 第15章 不饱和碳<sup>2</sup>碳键的加成反应 第16章 与碳<sup>2</sup>杂原子多重键的加成 第17章 消去反应 第18章 重排反应 第19章 氧化还原反应

章节摘录

插图：

编辑推荐

《高等有机化学:反应、机理与结构(原著第5版修订)》：全球最畅销的有机化学教科书和参考书国际公认的高等有机化学品牌教材和参考书，在国际教材界享有很高的盛誉。

自第一版问世以来，历经近半个世纪，长盛不衰，作为有机化学教材的典范之作影响向了-代又一代有机化学家。

作为有机化学反应、机理和结构研究的必备参考书，风靡世界各国，成为各有机化学实验室的经典资料。

适合有机化学剂、研究生和高年级本科生阅读。

Chemistry & Industry (2007年5月7日) 曾评述到：“如果不拥有至少一个版本的《March高等有机化学》，你又怎能被认可为国际有机化学界的一员呢？”

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>